

Revisión 09/2022

### INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

#### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

ThermalThex es un recubrimiento especialmente desarrollado para proteger superficies de la aplicación de pegatinas de publicidades. La terminación es rugosa y se adhiere perfectamente sobre cualquier superficie (metal, madera, mampostería, hormigón etc).

Es resistente a diversos factores climáticos (lluvia, sol, viento).

#### CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

<b>Terminación:</b>	<b>Texturada – rugosa.</b>
<b>Color:</b>	A pedido.
<b>Presentación:</b>	Baldes de 30 kg.
<b>No volátiles:</b>	80 ±2%.
<b>Peso específico:</b>	1,4 - 1.6 kg/L
<b>Viscosidad:</b>	90 – 110 uK

<b>Espesor recomendado:</b>	2 a 3 mm.
<b>Rendimiento Teórico:</b>	1.5 a 2.5 kg por metro cuadrado (según espesor aplicado)

#### Tiempos de secado

@ 25° C

Al tacto:	1 hora
Final:	12-24 horas

Los tiempos de secado dependen de la temperatura ambiente y la humedad relativa.

Almacenar los envases de producto sin usar en ambientes seguros y no expuestos al sol.

Homogeneizar el contenido del envase antes de comenzar la aplicación.

**Diluyente de Limpieza:** Agua Tibia.

#### CONDICIONES DE APLICACIÓN

**Temperatura:** 5°C mínimo, 35°C máximo (aire, superficie, material). No aplicar en momentos de plena exposición al sol.

**Humedad relativa:** 85% máxima. No aplicar en días con probabilidad de lluvia muy alta.

Aplicar por lo menos 3° C sobre punto de rocío.

Los trabajos deben ser realizados por personal con experiencia en el uso de este tipo de productos.

#### USOS RECOMENDADOS

Apto para ser aplicado en las siguientes superficies:

- Mampostería
- Hormigón
- Madera
- Metal
- Postes de alumbrado público, semáforos, soportes de cartelería, etc.

#### PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

En superficies viejas, remover partes mal adheridas de pintura preexistente antes de realizar la aplicación de ThermalThex.

Eliminar cualquier resto de polvo o grasitud que no permita una buena adherencia del producto. Lavar con agua y cepillo, dejar secar y aplicar ThermalThex.

Las superficies metálicas deberán estar perfectamente limpias, desengrasadas y con una mano de Fondo Antióxido aplicada previamente.

No aplicar sobre superficies que se encuentren a más de 35°C.

#### MÉTODO DE APLICACIÓN

El producto se entrega listo para ser aplicado mediante rodillo de pelo largo.

Puede ser aplicado con pincel y posteriormente peinar la superficie con el rodillo para generar la rugosidad deseada.

En caso de ser necesario se puede aplicar una pequeña cantidad de agua limpia, para adecuar consistencia.

Cargar el rodillo con producto de forma abundante y aplicar sobre la superficie con una leve presión y movimientos suaves, para lograr dejar una película de 2 a 3 mm de espesor.

En caso de pretender una terminación más texturizada, dejar secar la primera mano y aplicar una nueva en sentido transversal a la primera.